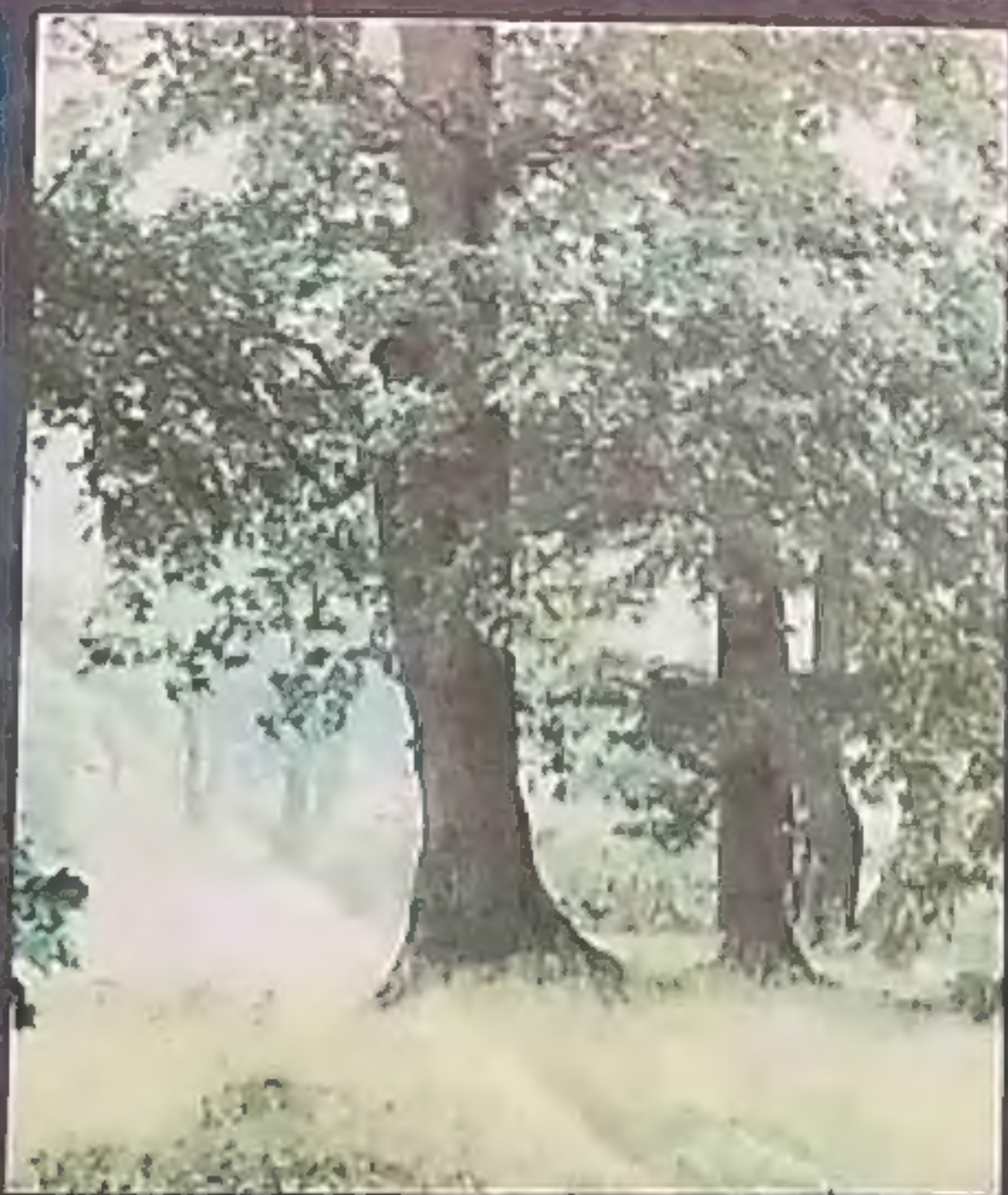


АТЛАС

НАША РОДИНА



ДЛЯ ТРЕТЬЕГО КЛАССА



Дорогие ребята, изучая предмет "Природоведение," вы многое узнаете о природе во время экскурсий, наблюдений, опытов, рассказов учителя. Вместе с тем вашим лучшим помощником в учёбе станет атлас.

Атлас – книга необычная. С его помощью можно совершать увлекательные путешествия в разные далёкие края, узнавать о природе нашей страны, можно придумывать много интересных игр, загадок, занимательных рассказов.

Карты атласа без слов расскажут многое из того, что вы хотите знать о своей Родине и своем крае.

Желаем вам больших успехов.



ОРИЕНТИРОВАНИЕ НА МЕСТНОСТИ



по отдельно
стоящему дереву



по пню

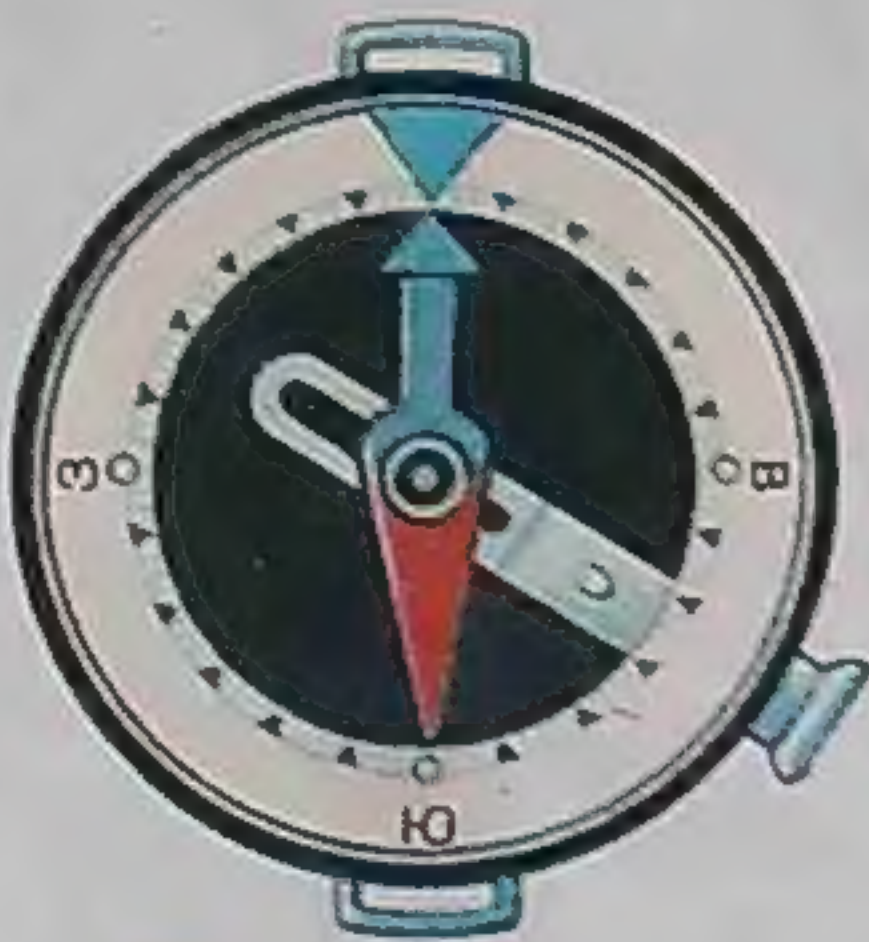


по лишайникам

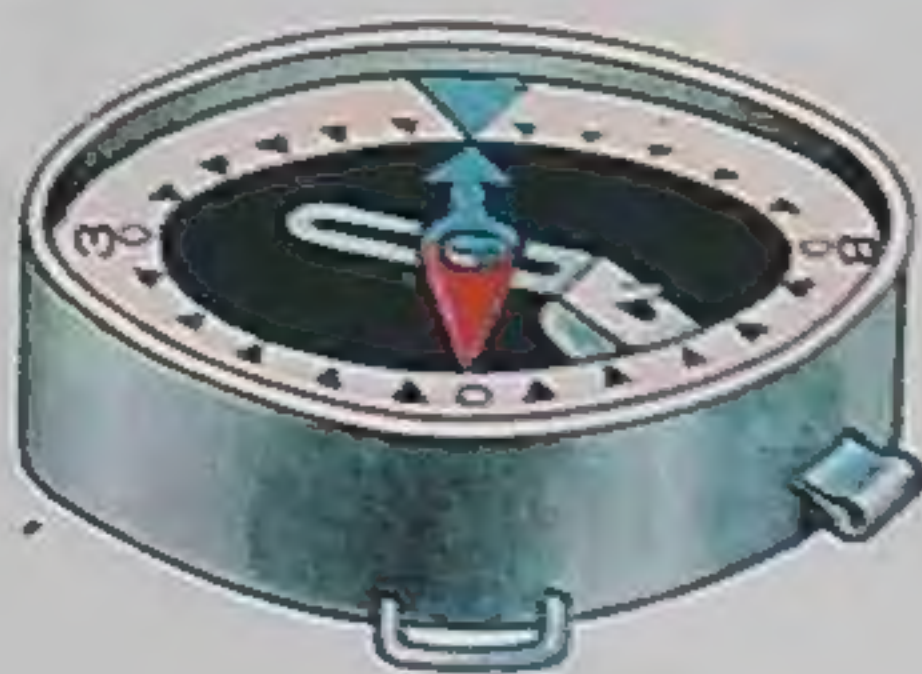


по весеннему
таянию снега

КОМПАС И ОРИЕНТИРОВАНИЕ ПО КОМПАСУ



Вид сверху

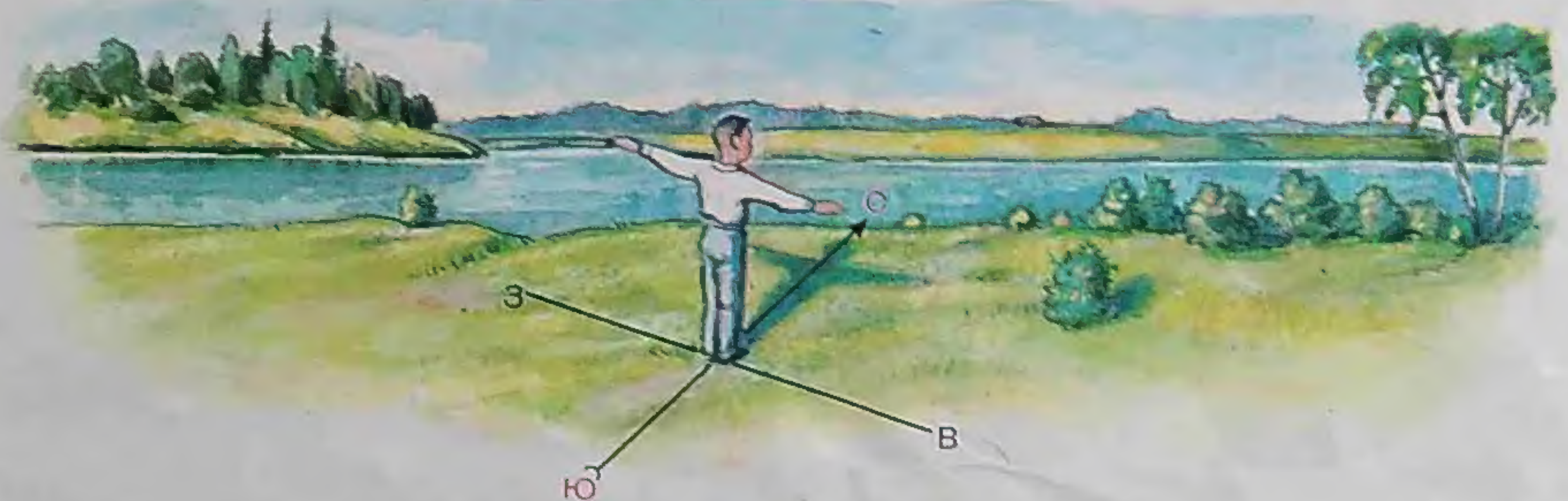


Вид сбоку



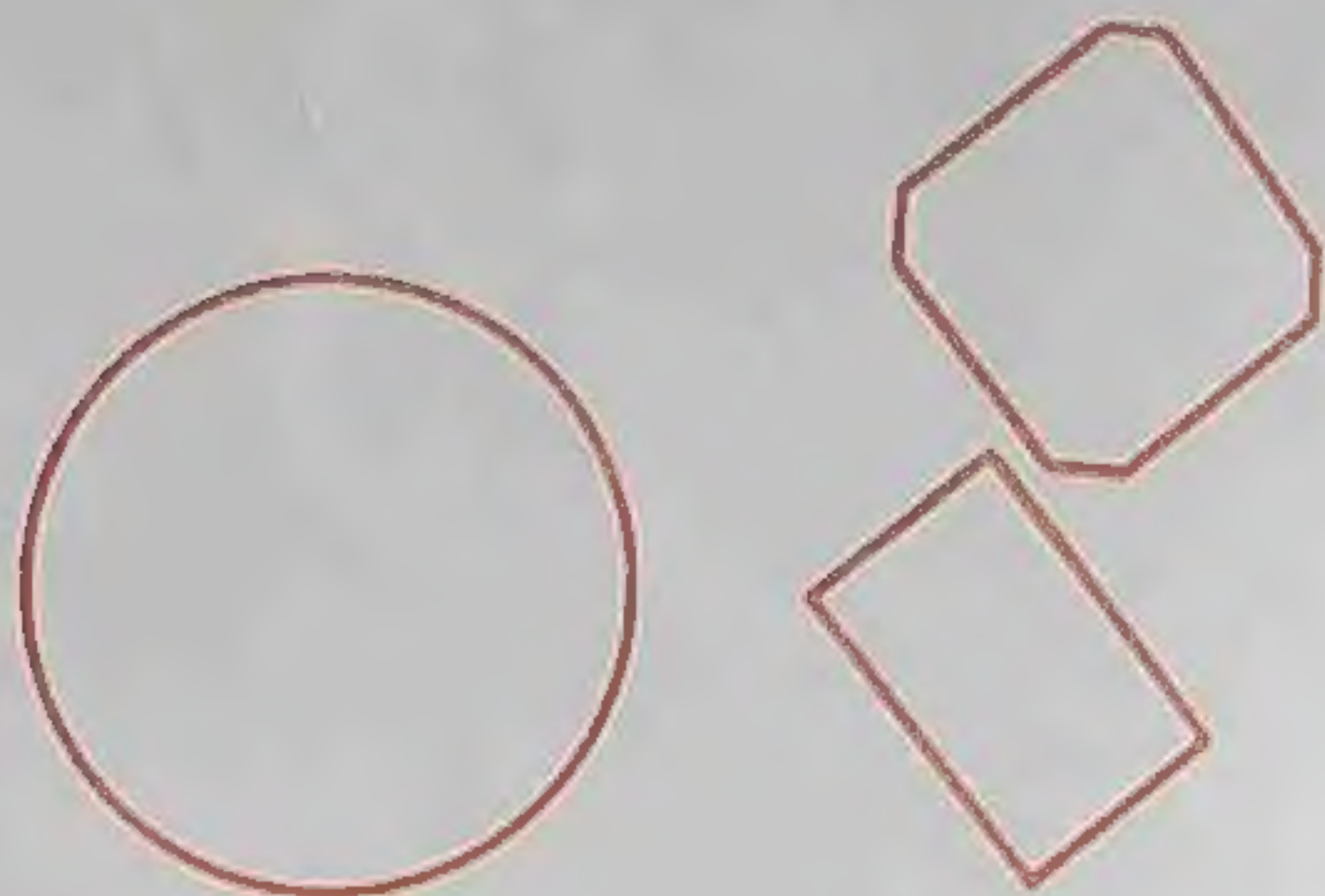
Компас положите на ладонь. Освободите стрелку компаса от предохранителя и поворачивайте компас так, чтобы синий конец стрелки совпал с синим указателем — север, а красный конец совпадал с буквой Ю — юг. Буквы В — восток, З — запад.

СТОРОНЫ ГОРИЗОНТА

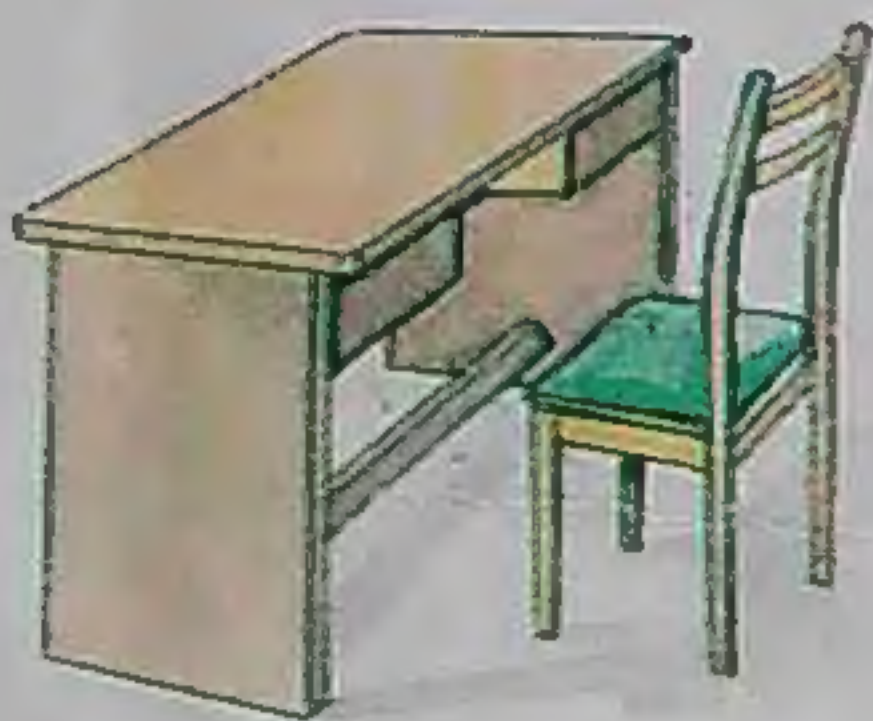


Определение сторон горизонта по полуденному Солнцу. Если в полдень стать спиной к Солнцу, то впереди будет север, позади — юг, справа — восток, слева — запад.

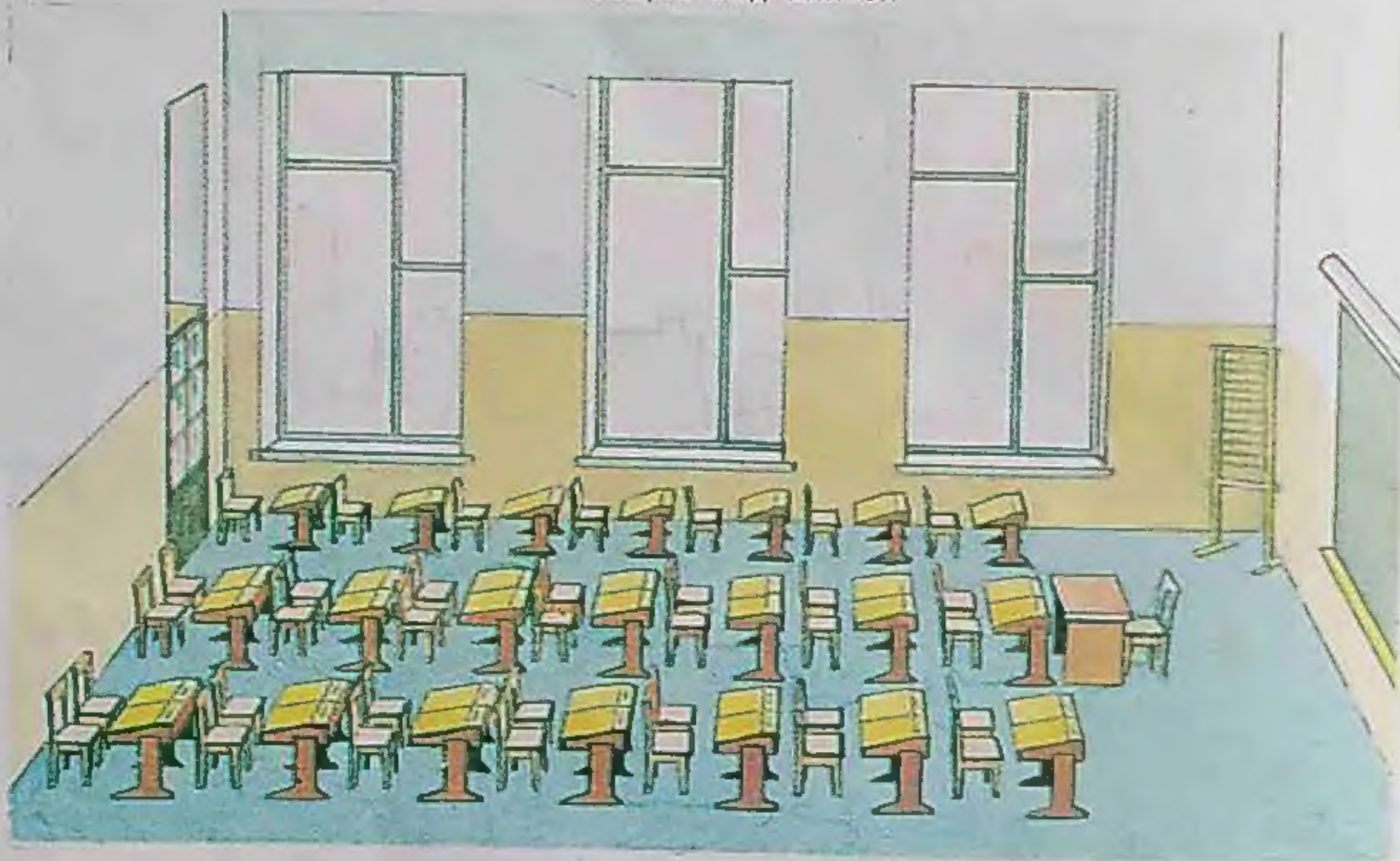
Это планы предметов, нарисованных рядом. Найдите план пузырька с тушью, стакана и резинки



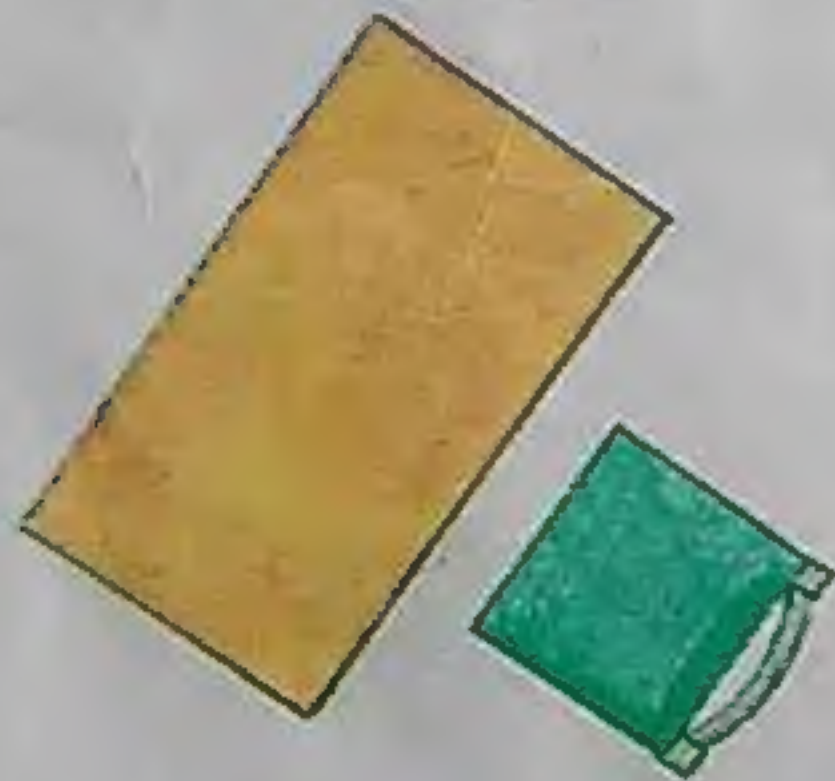
ОБЩИЙ ВИД



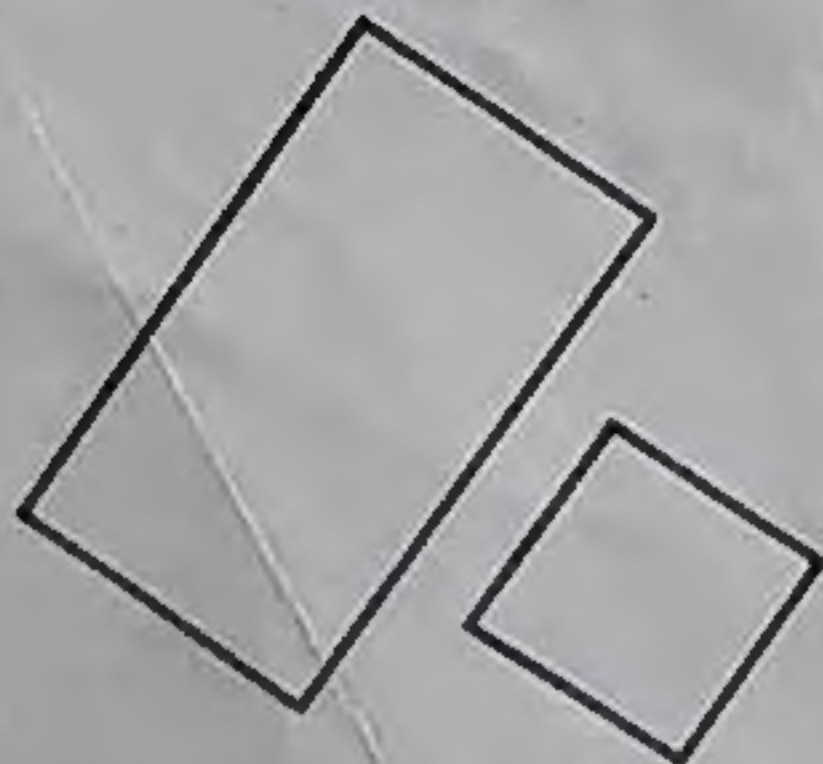
ОБЩИЙ ВИД КЛАССА



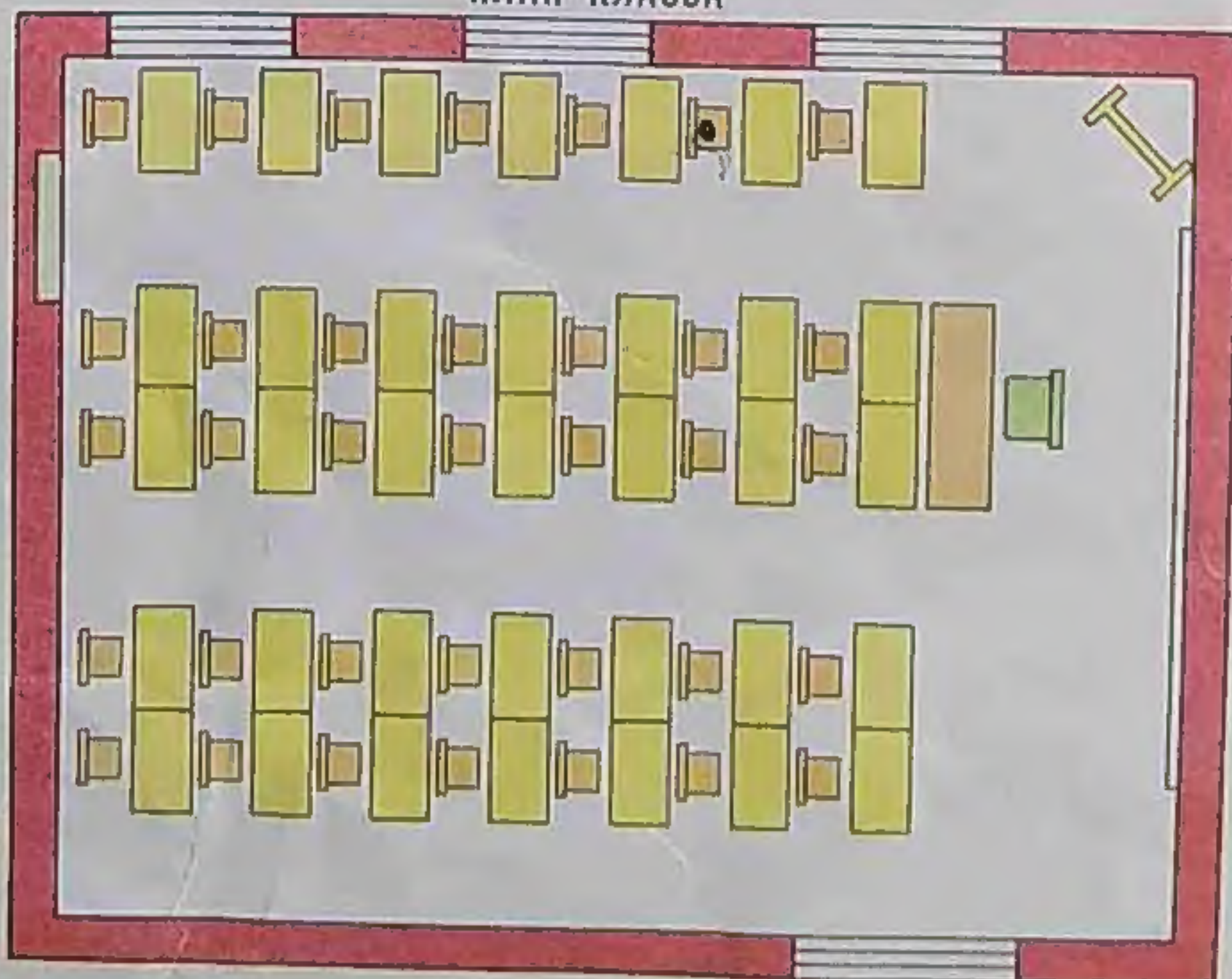
ВИД СВЕРХУ



ПЛАН



ПЛАН КЛАССА



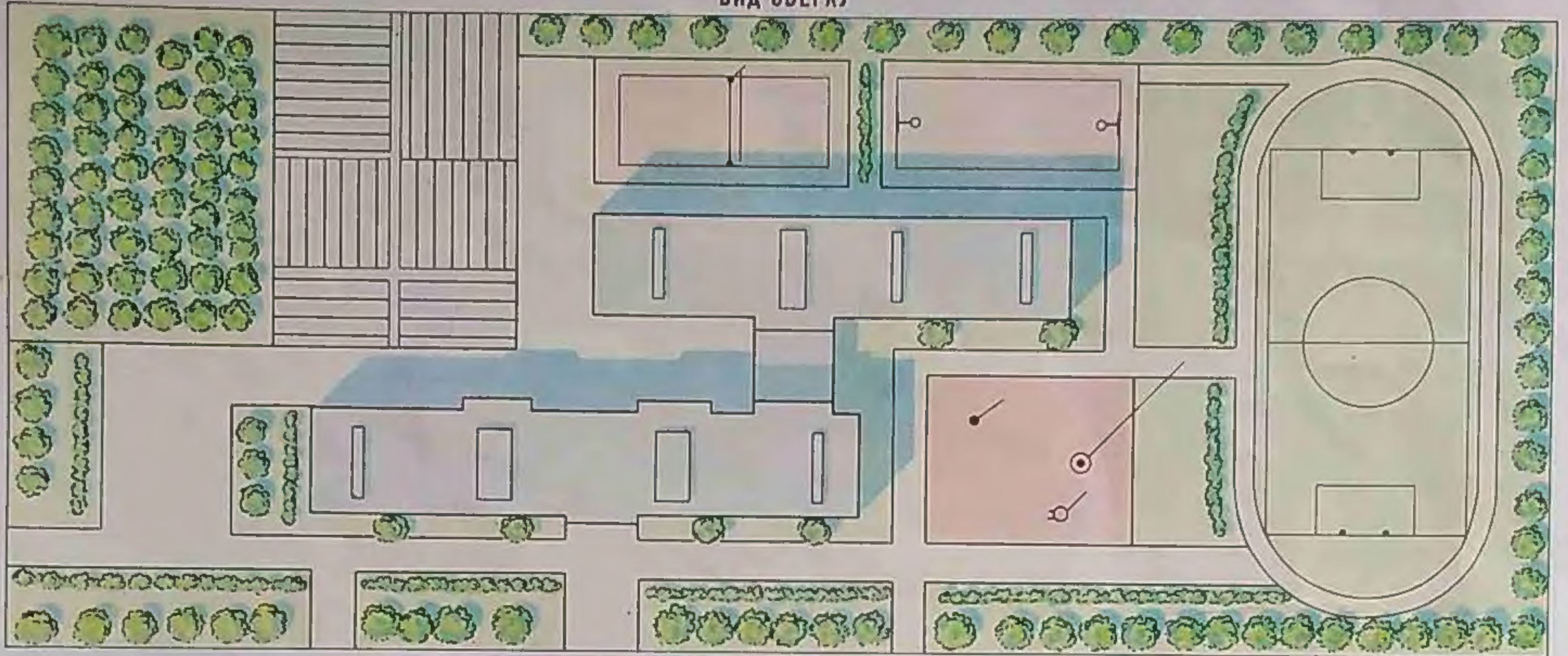
-  Стол и стул учителя
-  Парты
-  Счеты
-  Шкаф

Сравните рисунки с планами. Чем отличаются рисунки от планов?

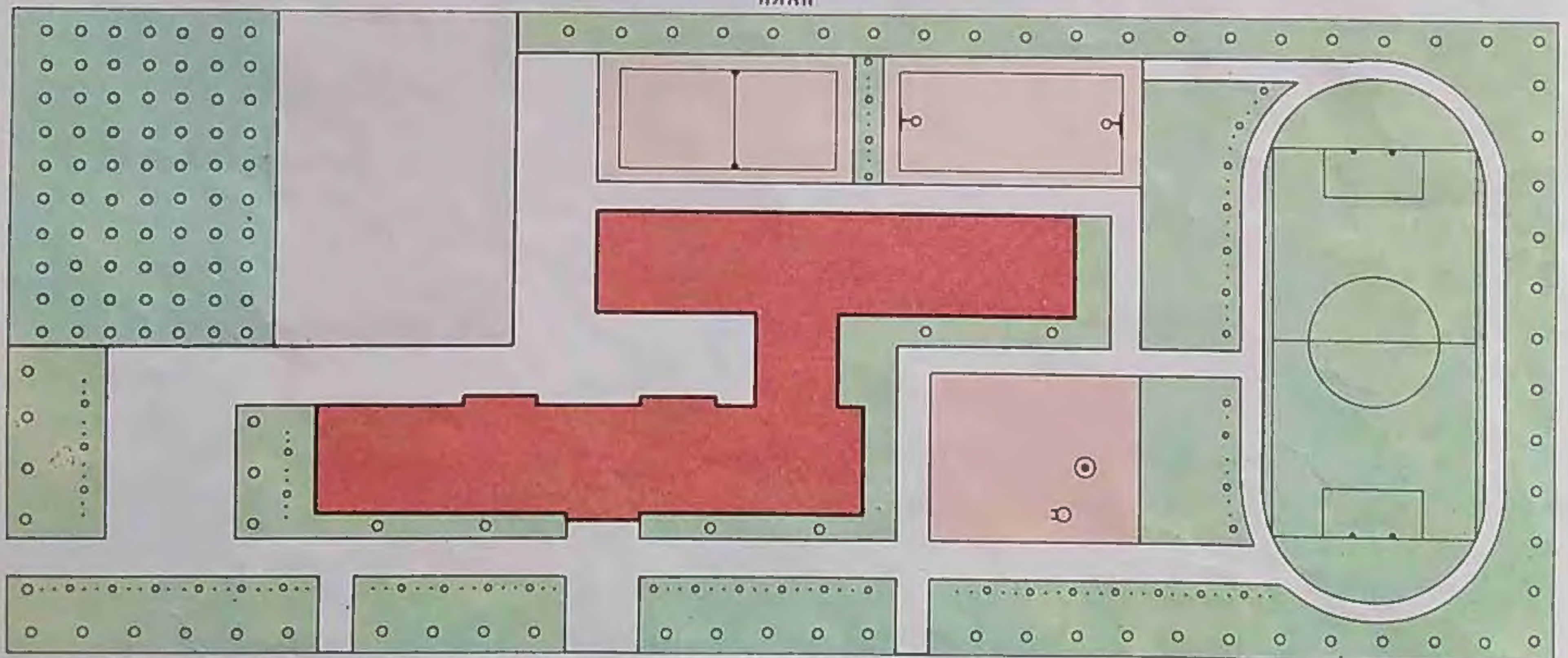
ОБЩИЙ ВИД



ВИД С ВЕРХУ



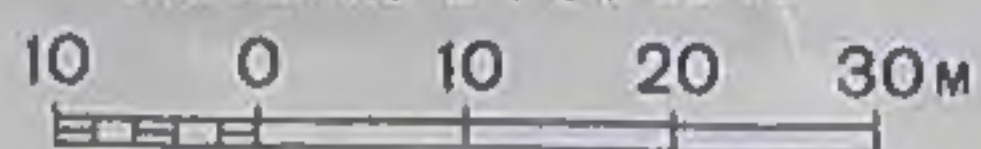
ПЛАН



УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ

	Школа		Географическая площадка		Спортивные площадки		Отдельно стоящие деревья
	Газоны		Фруктовый сад		Стадион		Нустарники
			Огород		Ограда		

Масштаб: в 1 см 10 м



ВИД МЕСТНОСТИ



ВИД МЕСТНОСТИ СВЕРХУ



ПЛАН МЕСТНОСТИ



Масштаб
Один сантиметр на плане соответствует 100 метрам на местности
0 100 200 300 400 500 м

УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ



Город



Село, школа



Железная дорога, металлический мост



Шоссе, телеграфная линия



Река, деревянный мост, грунтовая дорога



Родник, ручей, тропа, луг



Озеро, болота



Овраг, кустарник



Смешанный лес, просека



Фруктовый сад



Пашня, огород

КАК ИЗМЕНЯЕТСЯ ГОРИЗОНТ ПРИ ДВИЖЕНИИ

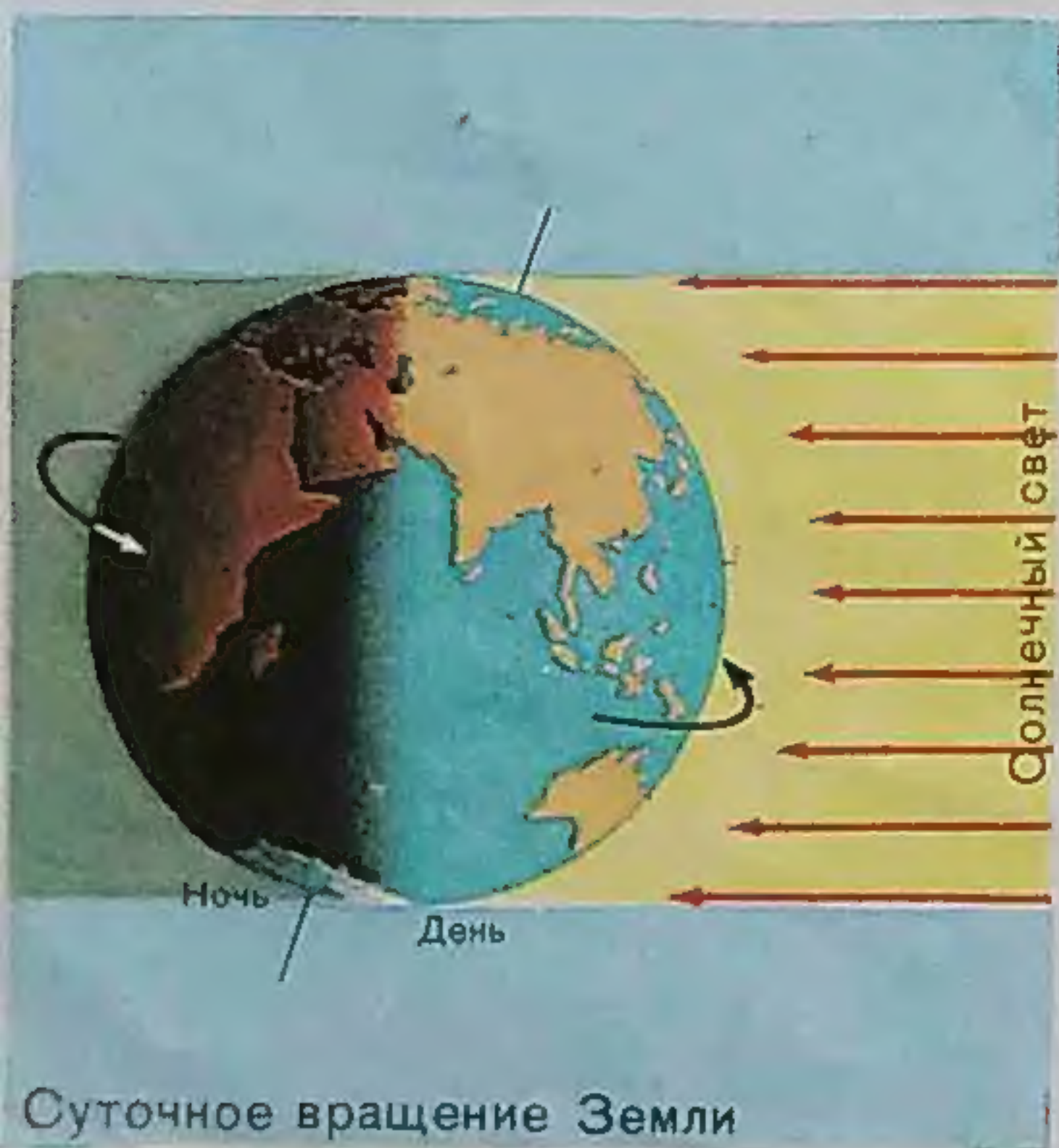


Земля-шар (вид из Космоса)



Глобус-модель Земли

ВРАЩЕНИЕ ЗЕМЛИ



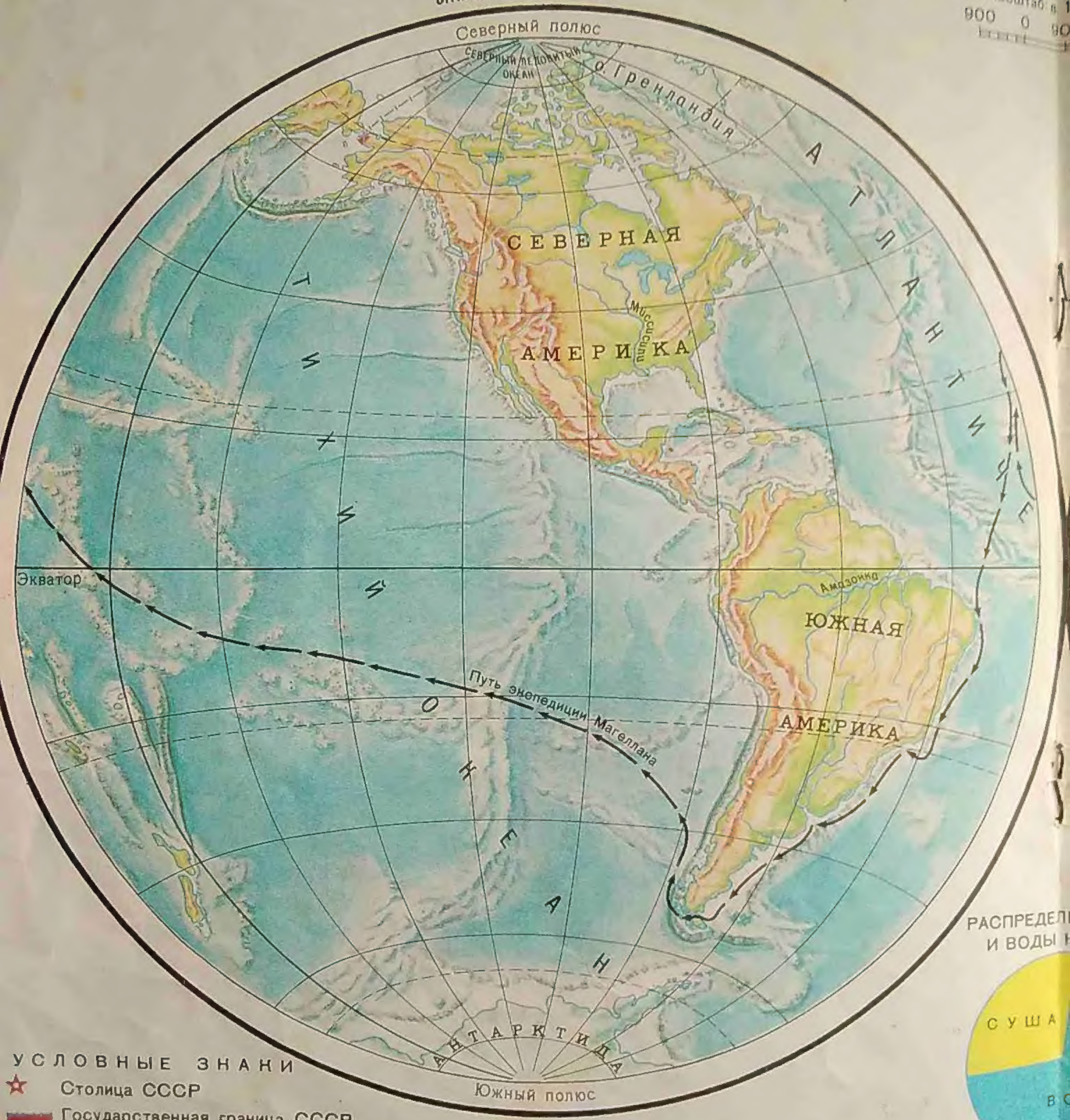
Суточное вращение Земли



Годовое вращение Земли

ЗАПАДНОЕ ПОЛУШАРИЕ

Масштаб: 1:100 000 000



УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ

- ★ Столица СССР
- Государственная граница СССР
- Граница полярных владений СССР
- Путь экспедиции Магеллана

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
СУШИ И ВОДЫ





ОДА

УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ

- Реки, озера и каналы
- Ледники
- Болота
- Песни



Реки



ГЭС—гидроэлектростанции



Навалы



Озера и водохранилища



Болота

Масштаб: в 1 см 300 км
300 0 300 600 900



Масштаб: в 1 см 300 км
300 0 300 600 900 км



Тундра

Тайга

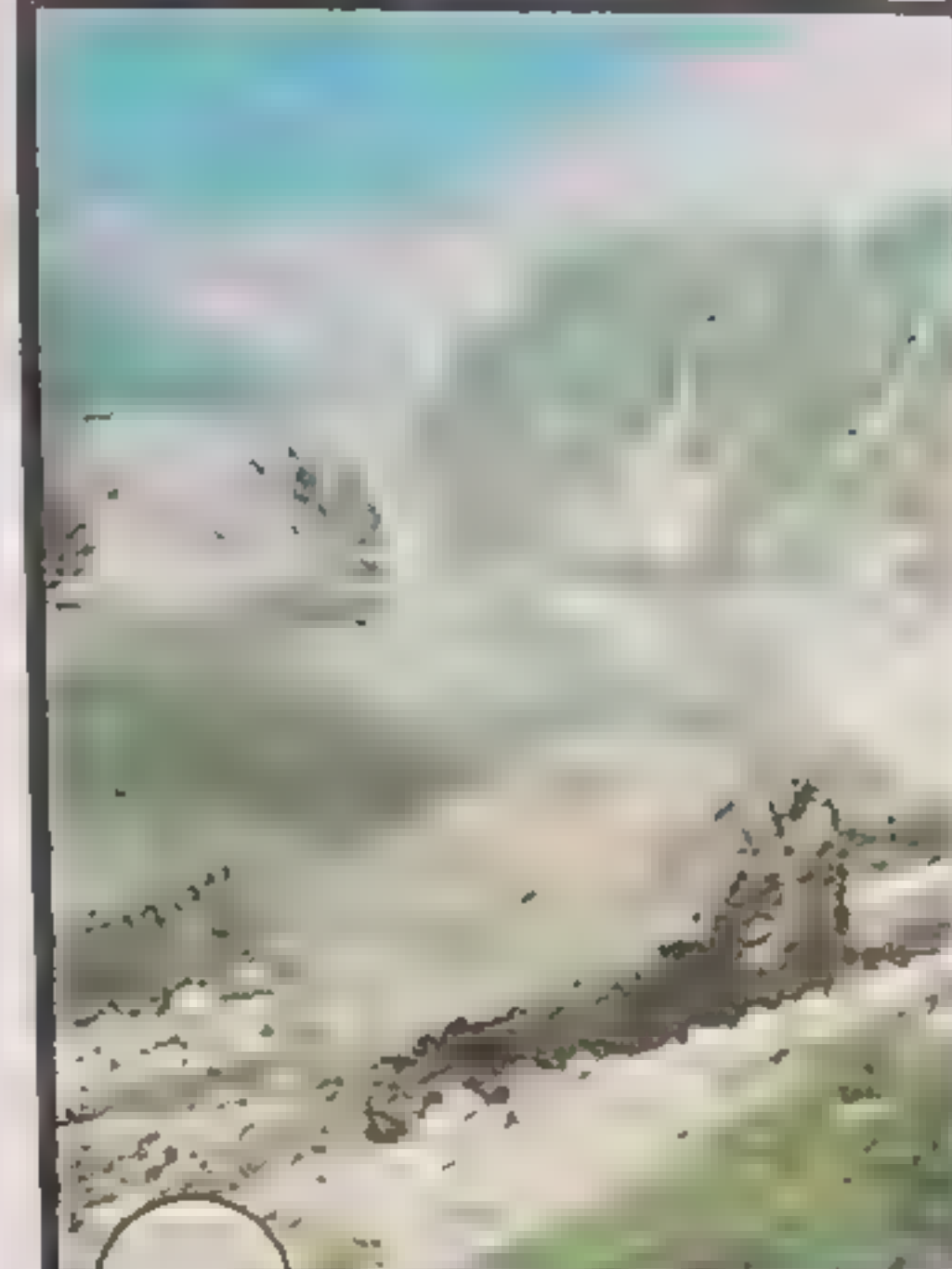
Смешанные леса

Широколиственные леса

Степи



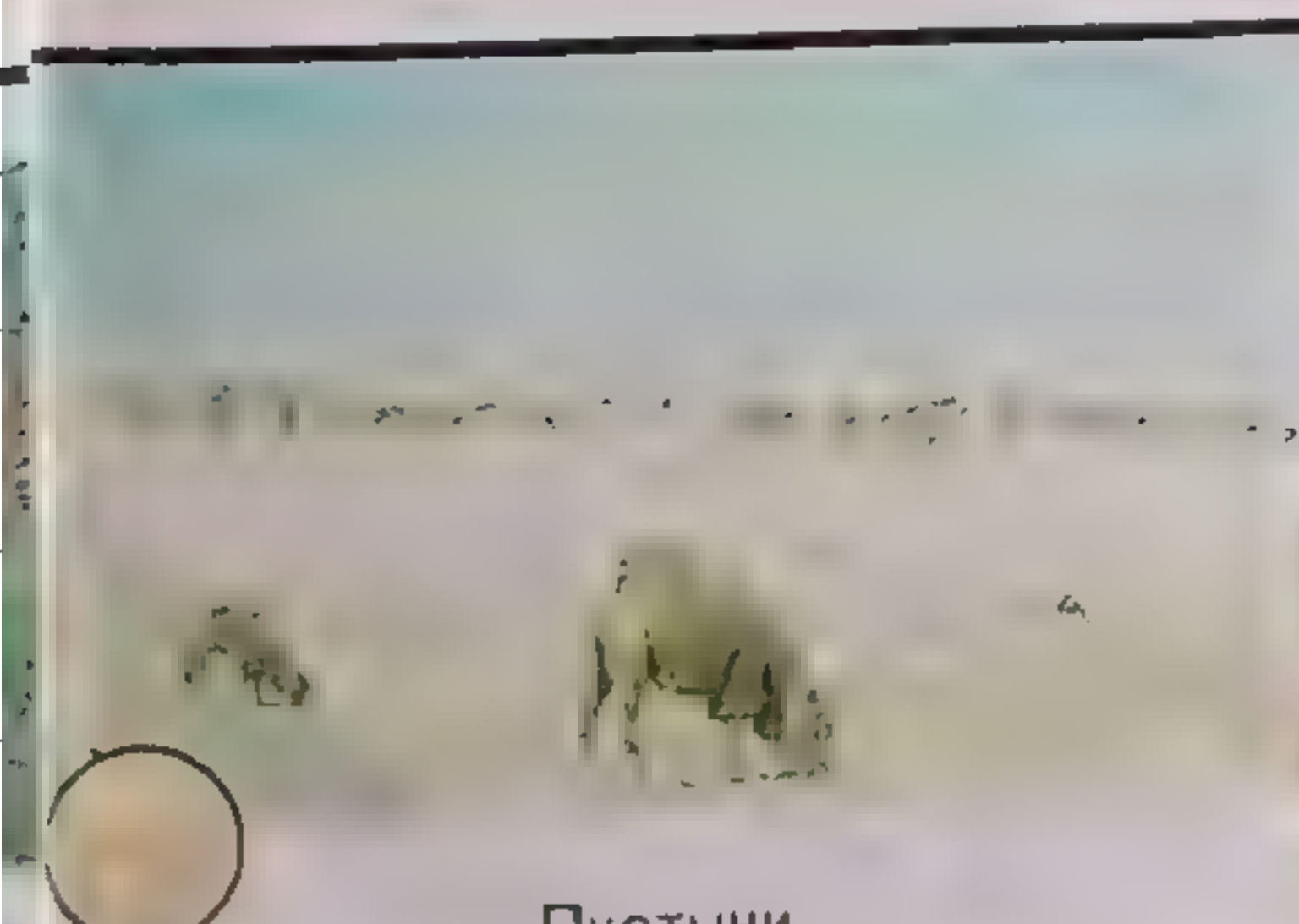
Ледники



Горы



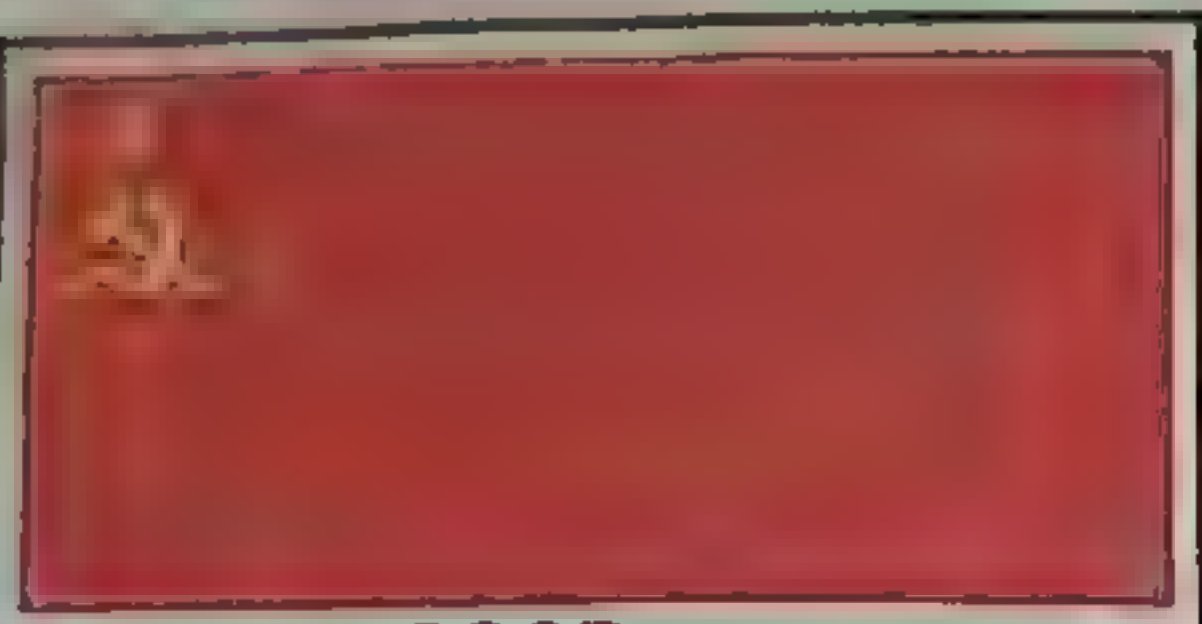
Черноморское побережье Кавказа



Пустыни



Оазисы



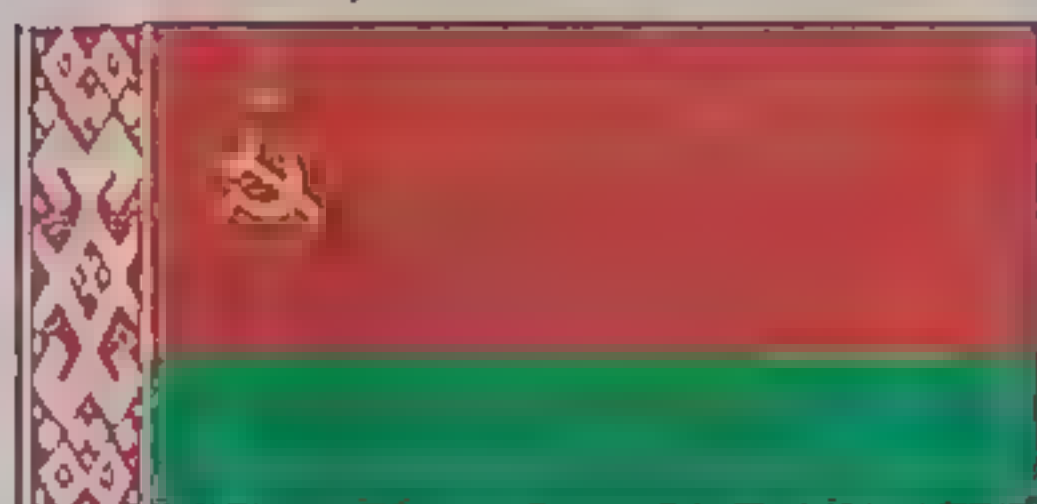
СССР



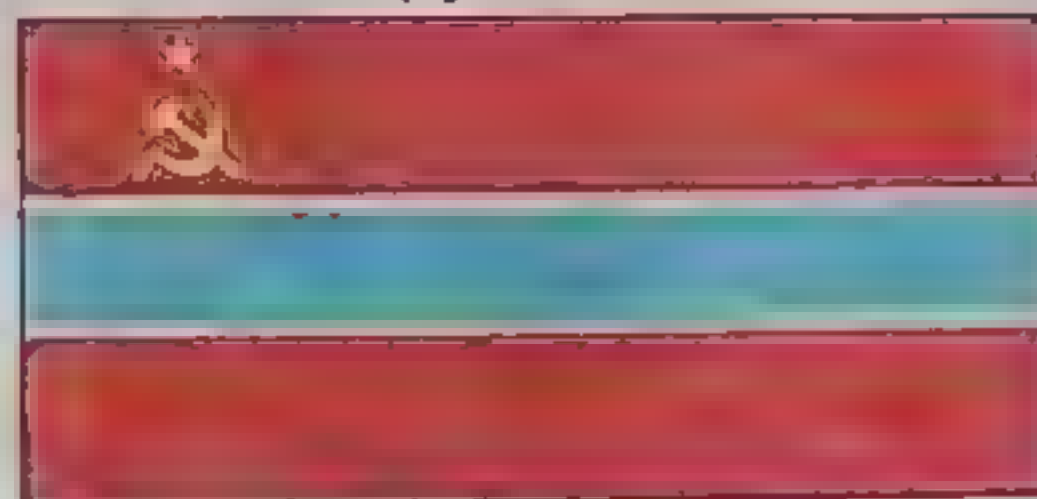
Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика



Украинская ССР



Белорусская ССР



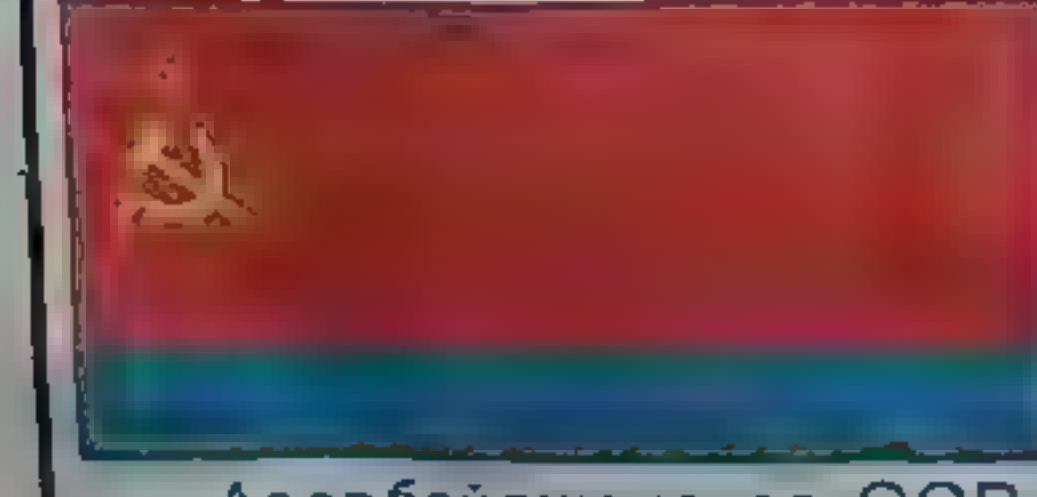
Узбекская ССР



Казахская ССР

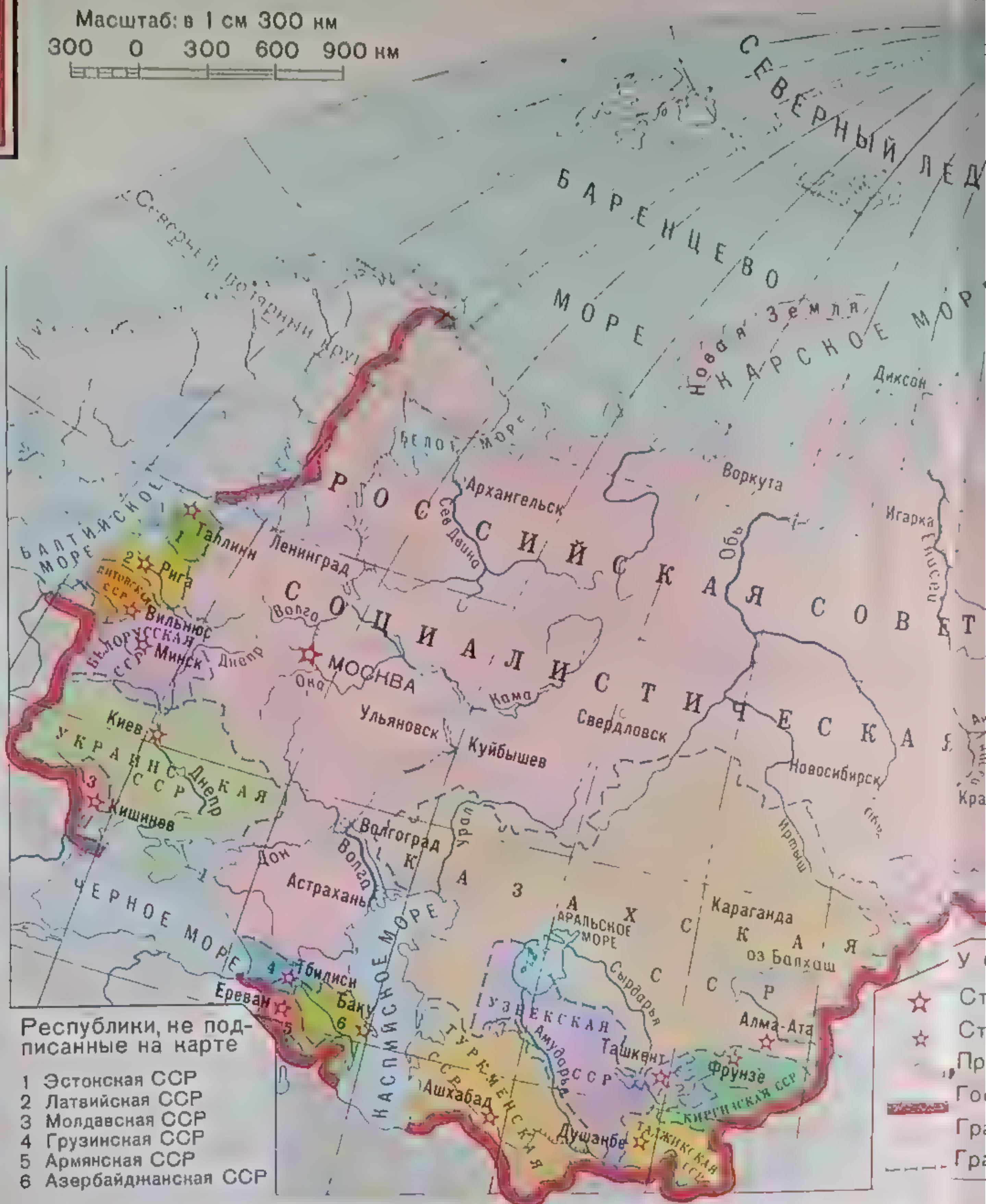


Грузинская ССР



Азербайджанская ССР

Масштаб: в 1 см 300 км
300 0 300 600 900 км



Республики, не подписанные на карте

- 1 Эстонская ССР
- 2 Латвийская ССР
- 3 Молдавская ССР
- 4 Грузинская ССР
- 5 Армянская ССР
- 6 Азербайджанская ССР



РУССКИЕ

УКРАИНЦЫ

БЕЛОРУСЫ

УЗБЕКИ

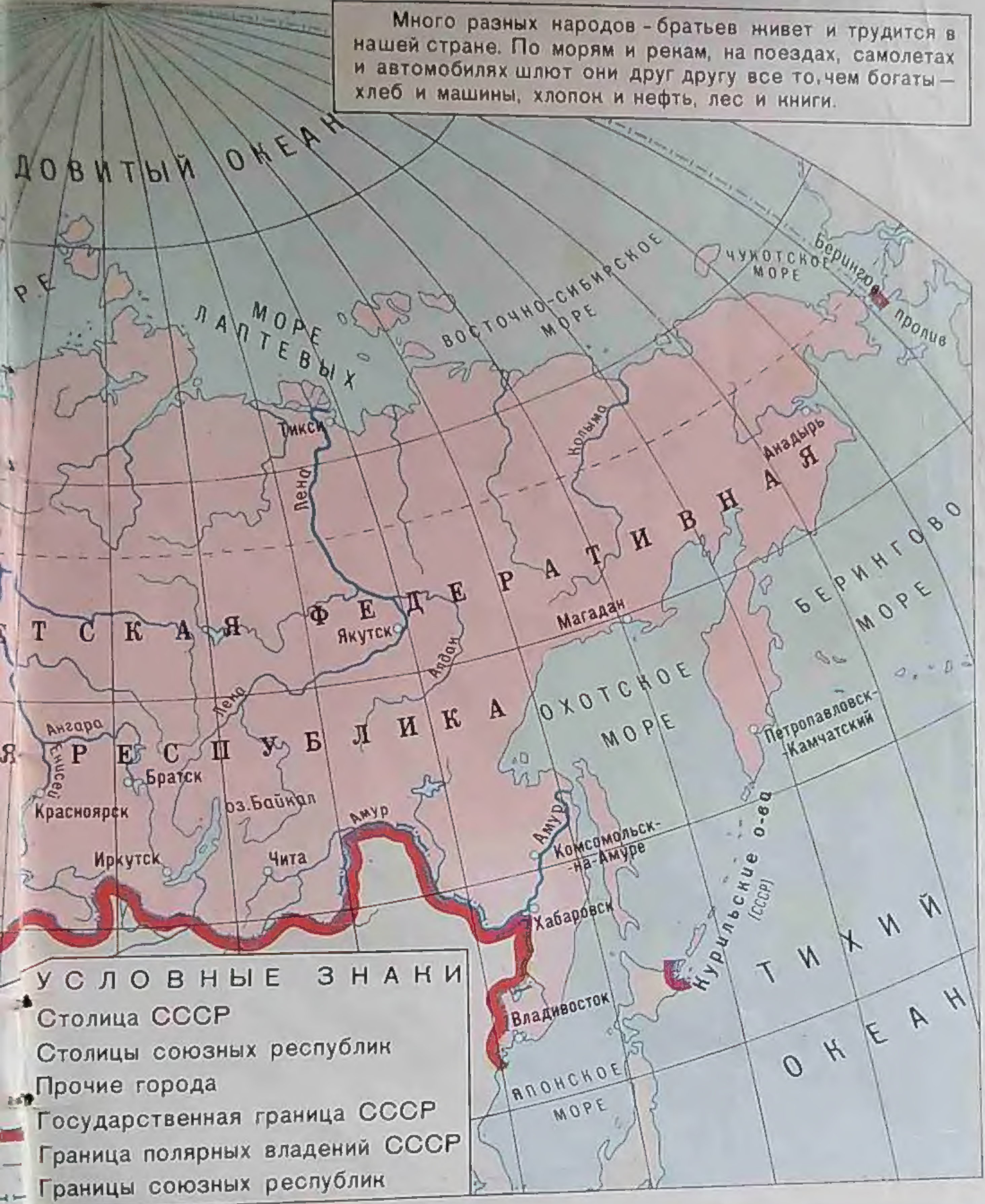
КАЗАХИ

ГРУЗИНЫ

АЗЕРБАЙДЖАНЦЫ

Северный полюс

Много разных народов - братьев живет и трудится в нашей стране. По морям и рекам, на поездах, самолетах и автомобилях шлют они друг другу все то, чем богаты - хлеб и машины, хлопок и нефть, лес и книги.



- УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ
- Столица СССР
 - Столицы союзных республик
 - Прочие города
 - Государственная граница СССР
 - Граница полярных владений СССР
 - Границы союзных республик

Литовская ССР

Молдавская ССР

Латвийская ССР

Киргизская ССР

Таджикская ССР

Армянская ССР

Туркменская ССР

Эстонская ССР



ЛИТОВЦЫ МОЛДАВАНЕ ЛАТЫШИ НИРГИЗЫ ТАДЖИНИ АРМЯНЕ ТУРМЕНЫ ЭСТОНЦЫ

Это карта нашей Родины. Союз Советских Социалистических Республик — самая большая страна в мире. Она находится в Европе и Азии и имеет очень длинную границу, которая проходит по морям, горам, рекам и равнинам.



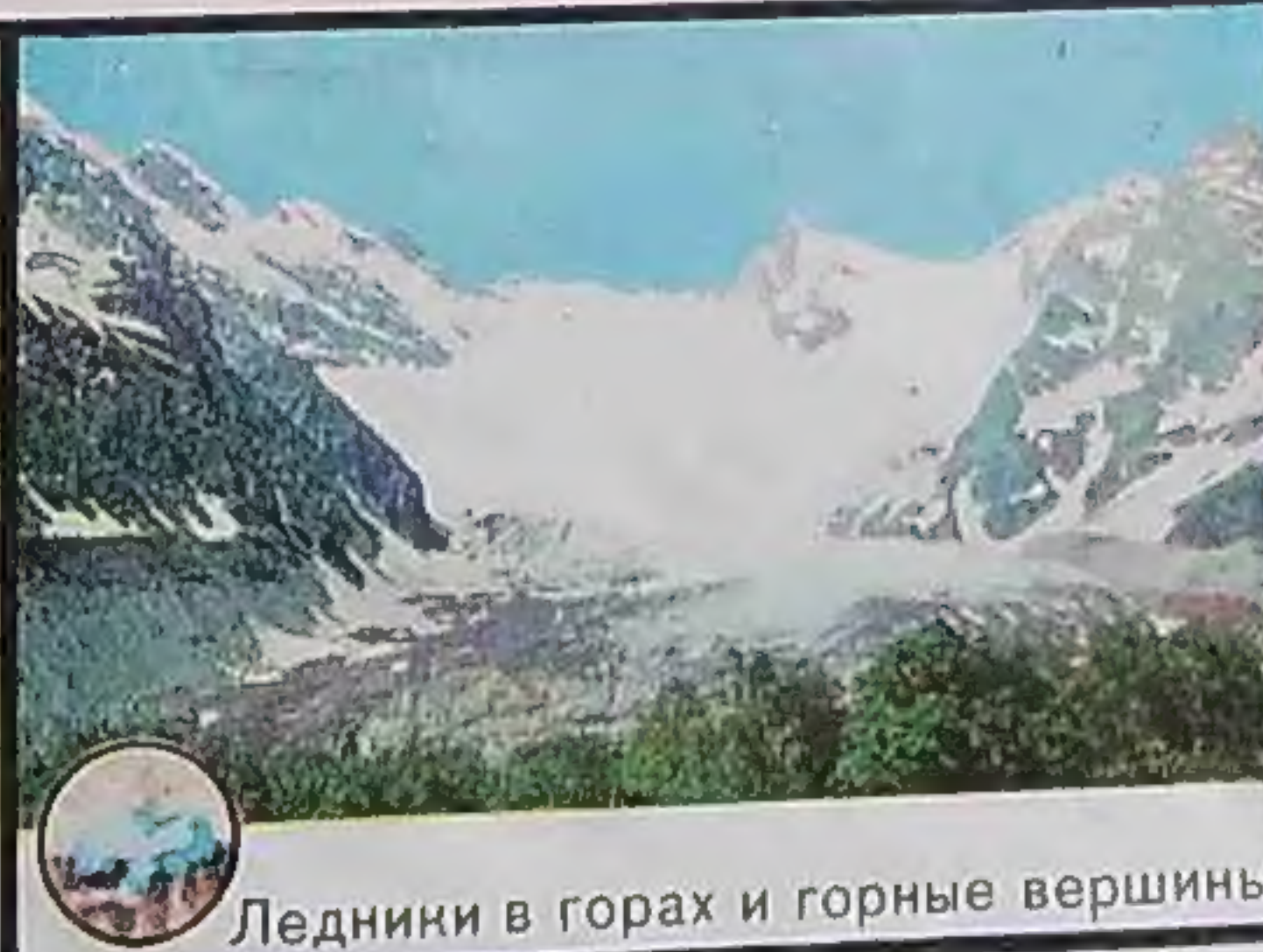
Столица СССР,
Столицы союзных республик



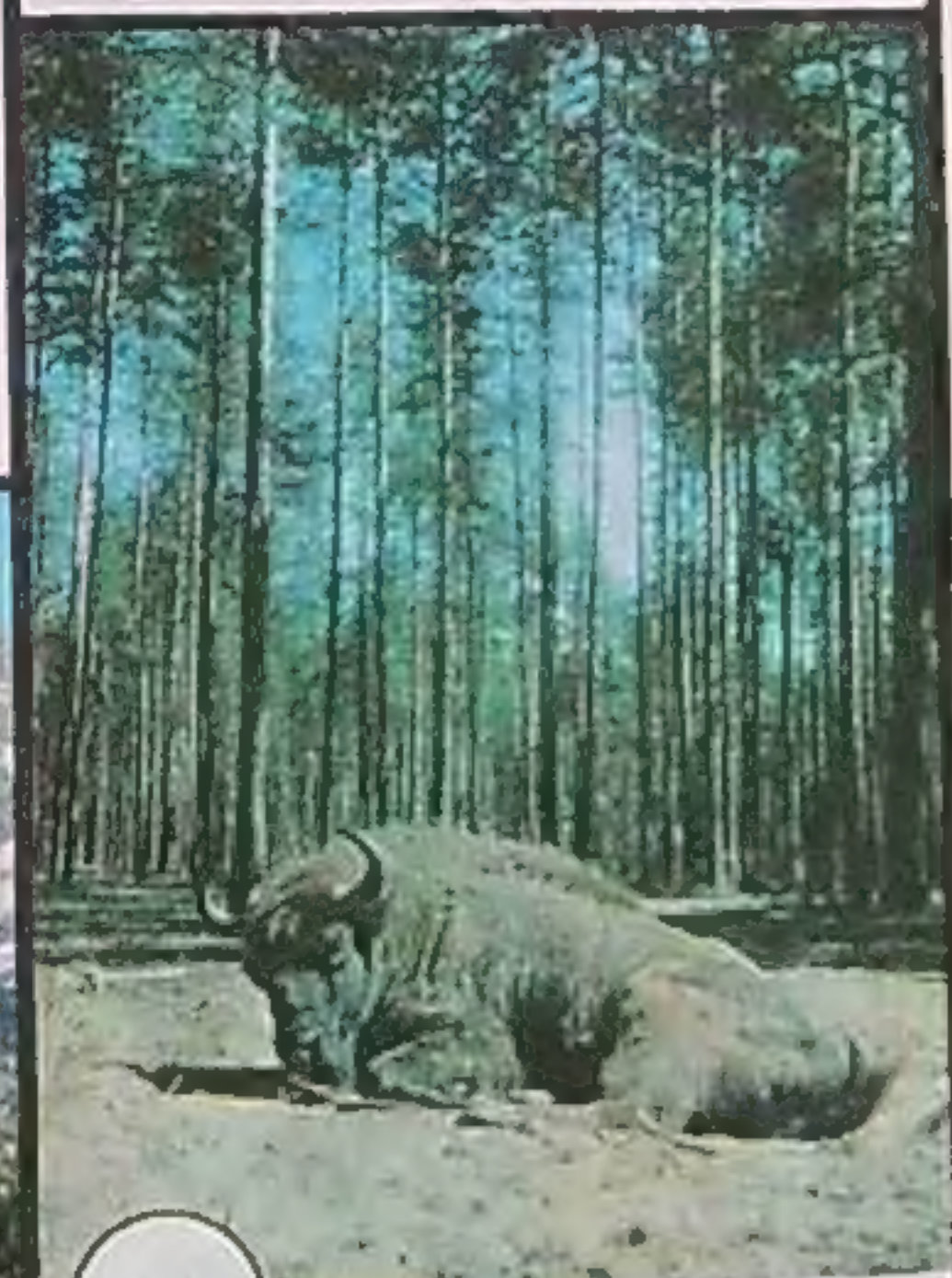
Города



Пески



Ледники в горах и горные вершины



Заповедники

СОКРАЩЕНИЯ, ВСТРЕЧАЮЩИЕСЯ НА КАРТАХ АТЛАСА

г.	гора	о.	остров
м.	мыс	о-ва	острова
оз.	озеро	п-ов	полуостров
	руч.	ручей	
	Сев.	Северная	

ОГЛАВЛЕНИЕ

	страницы
Ориентирование на местности.....	3
Компас и ориентирование по компасу.....	3
Стороны горизонта.....	3
Что такое план.....	4
План школы и школьного участка.....	5
План местности.....	6
Как изменяется горизонт при движении.....	7
Вид Земли с высоты.....	7
Вращение Земли.....	7
Физическая карта полушарий.....	8—9
Физическая карта СССР.....	10—11
Природные зоны СССР.....	12—13
Союз Советских Социалистических Республик.....	14—15

Атлас составлен и подготовлен к печати
Производственным картосоставительским объединением
„Картография” ГУГК СССР в 1972 г.
109125 г. Москва, Волгоградский просп., 45
Исправлен в 1990 г.

Старший редактор В.И. Щербакова
Ответственные редакторы атласа:
И.А. Баланцева, Е.В. Саенко
Технические редакторы:
Л.В. Андреева, Л.И. Олышанская, Р.М. Волкова



PHOTOS BY ANDREY G AKA DONUT190